

2 水道の種類別現況(上水道事業) (1)事業・施設状況

管種別延長(m)	事業主体		甲府市	韮崎市	南アルプス市	北杜市	甲斐市	中央市	山梨市	笛吹市	甲州市	市川三郷町	富士川町	富士吉田市	都留市	忍野村	富士河口湖町	東部(企)	峡北(企)	峡東(企)	合計
	基幹配水管	耐震適合性																			
鑄鉄管	基幹管路	なし	0	4,144	0	0	0	0	125	4,016	0	0	48	2,174	5,936	0	19,349	342	0	0	36,134
	配水管		10,553	3,075	0	473	0	0	6,738	0	0	0	96	704	5,091	0	0	1,822	0	0	28,552
ダクタイル鑄鉄管	基幹管路	耐震	17,795	22,191	33,610	18,027	2,526	765	700	32,716	11,639	4,510	917	41,898	19,889	4,920	4,192	78,648	58,974	56,966	410,883
	基幹管路	なし	42,780	0	35,168	41,605	1,236	0	593	445	4,799	0	23,781	53,467	0	0	12,128	41,961	24,709	6,970	289,642
	配水管		578,249	6,066	86,546	115,656	41,603	37,309	13,946	862	31,910	9,845	1,120	199,108	8,575	22,267	82,090	74,400	0	0	1,309,552
鋼管	基幹管路	耐震	7,438	0	584	0	0	0	0	0	779	268	29	0	0	0	0	0	0	572	9,670
	基幹管路	なし	5,283	4,425	853	5,782	902	324	458	4,051	879	166	161	1,396	1,130	0	60	1,101	1,252	0	28,223
	配水管		16,686	12,022	9,844	10,858	3,744	4,822	3,741	2,401	2,153	217	544	3,869	736	0	0	10,195	0	0	81,832
石綿セメント管	基幹管路	なし	9	807	7,706	542	0	0	536	0	1,272	298	0	0	704	0	1,386	3,237	0	0	16,497
	配水管		1,371	476	9,209	3,161	0	0	3,116	0	2,238	5,883	0	322	1,461	0	0	3,411	0	0	30,648
硬質塩化ビニル管	基幹管路	耐震	0	353	739	0	0	0	659	0	0	0	0	0	5,485	0	0	0	0	0	7,236
	基幹管路	なし	4,399	27,625	24,200	57,645	1,367	5	8,573	285,014	29,778	4,368	26,346	372	1,302	0	1,611	5,626	0	0	478,231
	配水管		724,525	176,506	483,683	877,166	304,818	68,047	182,168	317,978	246,086	58,097	63,206	284	32,067	22,280	0	131,177	0	0	3,688,088
コンクリート管	基幹管路	なし	0	0	837	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	222	0	0	1,059
	配水管		0	222	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	222
鉛管	基幹管路	なし	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	配水管		92	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	92
ポリエチレン管	基幹管路	耐震	82	15,395	4,992	1,330	27	0	194	5,327	2,584	156	1,623	500	2,654	30	24,069	4,225	0	510	63,698
	基幹管路	なし	0	86	6,094	12,822	0	0	0	7,311	564	0	0	0	0	0	0	282	0	0	27,159
	配水管		40,437	40,124	1,395	10,927	2,664	930	17,596	919	5,799	3,876	6,681	198	5,069	8,924	1,084	54,888	0	0	201,511
ステンレス管	基幹管路	耐震	602	408	167	0	0	0	96	97	0	0	0	0	0	0	0	435	0	552	2,357
	基幹管路	なし	286	200	0	338	2	0	56	386	0	123	0	35	47	0	0	0	0	0	1,473
	配水管		11,095	1,581	474	486	146	408	145	0	202	370	12	0	90	0	0	482	0	0	15,491
その他	基幹管路	なし	0	3,190	406	10,943	0	0	56	0	2,931	0	198	94	2,691	0	0	5,343	0	0	7,529
	配水管		145	288	7,382	167,016	0	0	0	0	15,454	5,864	110	0	15,783	0	0	9,570	0	0	221,612
合計			1,461,827	319,184	713,889	1,334,777	359,035	112,610	239,400	661,522	359,164	94,041	124,872	304,421	108,710	58,421	145,969	427,367	84,935	65,570	6,957,391

耐震適合性がある管の延長(基幹管路)(m)	25,917	38,347	40,092	19,357	2,553	765	1,553	38,139	15,099	4,934	2,569	42,398	28,028	4,950	28,261	83,308	58,974	58,600	493,844
耐震管の延長(基幹管路)(m)	14,880	17,154	25,907	1,330	2,070	765	404	37,864	7,723	424	2,558	13,482	22,453	4,950	28,194	21,113	179	3,387	204,837
基幹延長(m)	78,674	78,824	115,356	149,034	6,060	1,094	11,950	339,362	55,322	9,889	53,103	99,936	39,838	4,950	62,795	141,422	84,935	65,570	1,398,114
耐震適合性がある管の割合(基幹管路)(%)	32.9	48.6	34.8	13.0	42.1	69.9	13.0	11.2	27.3	49.9	4.8	42.4	70.4	100.0	45.0	58.9	69.4	89.4	35.3
耐震管の割合(基幹管路)(%)	18.9	21.8	22.5	0.9	34.2	69.9	3.4	11.2	14.0	4.3	4.8	13.5	56.4	100.0	44.9	14.9	0.2	5.2	14.7